DIALOG(R) File 351: Derwent WPI (c) 2002 Derwent Info Ltd. All rts. reserv.

012582415 **Image available**
WPI Acc No: 1999-388522/ 199933

XRPX Acc No: N99-291150

Ceramic cover for work chairs e.g. driver seat - has pair of clasps for fixation provided with fittings which are inserted or removed at backrest of seat or chair

Patent Assignee: OZAWA K (OZAW-I)

Number of Countries: 001 Number of Patents: 001

Patent Family:

Patent No Kind Date Applicat No Kind Date Week
JP 11151141 A 19990608 JP 97361601 A 19971120 199933 B

Priority Applications (No Type Date): JP 97361601 A 19971120

Patent Details:

Patent No Kind Lan Pg Main IPC Filing Notes

JP 11151141 A 3 A47C-031/11

Abstract (Basic): JP 11151141 A

NOVELTY - A pair of clasps (6) for fixation are provided at the back side upper part of a cover (1) in order to mount on a chair or seat detachably. The clasps are provided with fittings which can be inserted or removed. DETAILED DESCRIPTION - The cover is a net like structure provided with a soft rubber joint (4) for waist, at the center. The upper part of the cover is provided with multiple flexible magnets (3) of large sized pieces at predetermined positions. A lot of small sized flexible magnets (2) are provided on the lower part of the cover in rows. A set of sponges (5) for air passage are attached at the back side of the cover.

USE - For mounting on work chairs e.g. driver's seat of vehicle to provide automatic massage to user and to prevent sleep.

ADVANTAGE - Sleepiness is prevented due to continuous movement of body. Comfort is provided to user and health is improved by massage. DESCRIPTION OF DRAWING(S): - The drawing shows perspective diagram of cover. (1) Net-like cover; (2) Small sized flexible magnets; (3) Large sized flexible magnets; (4) Soft rubber joint for waist; (5) Sponge for air passage; (6) Clasps for fixation.

Dwg.2/3

Title Terms: CERAMIC; COVER; WORK; CHAIR; DRIVE; SEAT; PAIR; CLASP; FIX; FIT; INSERT; REMOVE; BACKREST; SEAT; CHAIR

Derwent Class: P26; P34; S05; V02

International Patent Class (Main): A47C-031/11

International Patent Class (Additional): A47C-027/00; A61N-002/08;

H01F-007/02

File Segment: EPI; EngPI

Manual Codes (EPI/S-X): S05-A03E; V02-E01

THIS PAGE DLANK (USPTO)

(19)日本国特許庁 (JP)

(12) 公開特許公報(A)

(11)特許出願公開番号

特開平11-151141

(43)公開日 平成11年(1999)6月8日

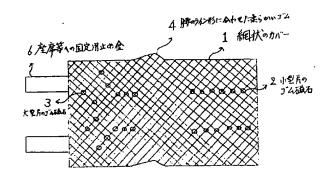
(51) Int.Cl. ⁶	識別記号	F I	
A47C 31/1	1	A47C 31/11	F
27/0	0	27/00	M
A 6 1 N 2/0	8	H01F 7/02	Α
H01F 7/0	2	A 6 1 N 1/42	М
		審查請求 未請求 請:	求項の数1 書面 (全 3 頁)
(21)出願番号	特顧平9-361601	(71)出願人 598001559	
		小澤 和美	
(22)出顧日	平成9年(1997)11月20日	山梨県甲府市武田 3 — 4 — 24	
		(72)発明者 小澤 和美	
		山梨県甲府	市武田 3 - 4 -24
		(72)発明者 小澤 康明	
		山梨県甲府	市武田 3 - 4 -24
		ļ	
		. •	

(54)【発明の名称】 椅子用磁器カパー

(57)【要約】

【課題】 自然な力で、背、腰などのツボを刺激させることにより、健康を維持でき、姿勢もよくなる効果がある上部健康器具を提供する。

【解決手段】 網に大型のゴム磁石をツボ中心に配置 し、さらに小型のゴム磁石片を下部に配置したことを特 徴とする。



【特許請求の範囲】

【請求項1】 椅子、座席等にかぶせるカバーにおい て、網状のカバー(1)の縦長の中央部分から上部に大 型片のゴム磁石(3)を体のツボに合わせて数個設け、 中央部分から下部にも小型片のゴム磁石(2)を体のツ ボに合わせて数個設け中央部分には腰のラインに合わせ た形の柔かめのゴム(4)を設け、中央部分より上部の 各箇所に通気のためのスポンジ(5)をカバー背面に設 け、中央部分より一番上部(6)二箇所に椅子、座席等 への固定用止め金として、着脱できる金具を設けたこと を特徴とする椅子用磁器カバー

【発明の詳細な説明】

[0001]

【発明の属する技術分野】この発明は、磁器を帯びたゴ ムを付けた椅子用磁器カバーの健康器具に関するもので ある。

[0002]

【従来の技術】従来、家庭用の自動マッサージ器、足の ツボ健康器、手袋、靴下の磁器入り突起入りの道具 [0003]

【発明が解決しようとする課題】この発明は、上記した 家庭用だけでなく、自動車のシートなど、屋外でも使用 することにより、継続的使用のできなかった問題点を解 決する目的としています。

[0004]

【課題を解決するための手段】椅子、座席等にかぶせる カバーにおいて、網状のカバー(1)の縦長の中央部分 から上部に大型片のゴム磁石(3)を体のツボに合わせ て数個設け、中央部分から下部にも小型片のゴム磁石

(2)を体のツボに合わせて数個設け中央部分には腰の ラインに合わせた形の柔かめのゴム(4)を設け、中央 部分より上部の各箇所に通気のためのスポンジ(5)を カバー背面に設け、中央部分より一番上部(6)二箇所 に椅子、座席等への固定用止め金として、着脱できる金 具を設けたことを特徴とする椅子用磁器カバー

[0005]

【発明の実態の形態】以下、本発明の実態の形態につい て説明する。

- (イ) 網状のカバー(1)の縦長の中央部分から上部 に大型片のゴム磁石(3)を体のツボに合わせて数個設 ける。
- 中央部分から下部に小型片のゴム磁石(2)を (口) 体のツボに合わせて数個設ける。
- (ハ) 中央部分には腰のラインに合わせた形の柔かめ のゴム(4)を設ける。
- (二) 中央部分より上部に通気のために各箇所にスポ ンジ (5)をカバー背面に設ける。
- (ホ) 中央部分より一番上部(6)二箇所に椅子、座 席等への固定用止め金として、着脱できる金具を設け る。

本発明は以上の構造で、これを使用するときは、椅子用 磁器カバーとして椅子車シートなどの背もたれ部分に掛 け、体のツボに合わせて装着させ背とカバーを一体させ る。

[0006]

【発明の効果】家庭内だけでなく、忙しく時間のない方 も移動中、運転しなからも健康増進を図り、尚かつ姿勢 もよく通気性もよく、眠気防止効果を有する。特に毎日 快適なドライプを楽しむことができる。

【図面の簡単な説明】

【図1】本発明の平面図である。

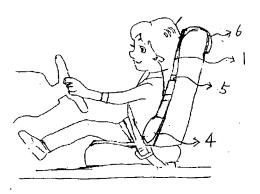
【図2】本発明は、斜視図である。

【図3】本発明は、使用状態の図である。

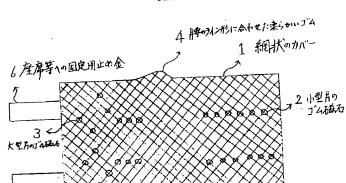
【符号の説明】

- 網状のカバー 1
- 小型片ゴム磁石 2
- 大型片ゴム磁石 3
- 腰のライン形に合わせた柔らかいゴム
- 通気のためのスポンジ 5
- 座席等への固定用止め金

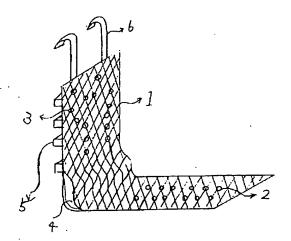
【図1】



【図3】



【図2】



THIS PAGE BLANK (USPTO)